



DROŠĪBAS DATU LAPA

Šī drošības datu lapa ir sastādīta saskaņā ar sekojošajām prasībām: Regula (EK) Nr. 1907/2006 un Regula (EK) Nr. 1272/2008

BOSTIK SPRAY ADHESIVE
Aizstājamais datums 07-okt.-2024

Pārskatīšanas datums 21-apr.-2026
Izmaiņu kārtas skaits 2

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums BOSTIK SPRAY ADHESIVE

Citi identifikācijas veidi

Tīra viela/ maisījums Maisījums

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Ieteicamais pielietojums Līmviela - aerosols, izsmidzinātais produkts veido miglu

Lietošanas veidi, kurus neiesaka izmantot Tādi nav zināmi

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmējsabiedrības nosaukums	Piegādātājs
Bostik SA	Bostik Industries Limited
51 Esplanade du Général de Gaulle	IDA Business & Technology Park
92800 Puteaux – La Défense	Ballynattin, Arklow,
FRANCE	Co. Wicklow
Tel: +33 (0)1 49 00 90 00	Ireland
	Y14 A370
	Tel : +353 (0)402 32370
E-pasta adrese	SDS.box-EU@bostik.com

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Eiropa	112
Bulgārija	National Poison centre N. I. Pirogov Multi-Profile Hospital for Active Treatment and Emergency Medicine Emergency telephone +359 (0)2 9154 233 E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg http://www.pirogov.bg
Horvātija	Saindēšanās informācijas centrs : +385 (0)1 23-48-342
Kipra	1401
Čehijas Republika	Toxicological Information Centre, Prague Tel.: +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402 information only for health risks - acute human and animal poisoning
Igaunija	Saindēšanās informācijas centrs :16662 (+372) 7943 794 (International)
Grieķija	Saindēšanās informācijas centrs :Agliaia Kyriakou Children's Hospital : +30 210 779 3777
Ungārija	Health Toxicological Information Service (HTIS) : +36 (06) 80 201-199 (24 hours) 36 1 476 6464 (0-24 hours, standard fee – also from abroad)
Latvija	Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, 112 Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, +371 67042473
Lietuva	+370 (8) 5 236 2052 (Poison centre)
Polija	Chemtec 48-223988029
Rumānija	Saindēšanās informācijas centrs : +40 21 599 2300
Slovākija	Saindēšanās informācijas centrs : +421 (0)2 54 774 166

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK SPRAY ADHESIVE
Aizstājamais datums 07-okt.-2024

Pārskatīšanas datums 21-apr.-2026
Izmaiņu kārtas skaitlis 2

Slovēnija	112
Ukraina	+74956773658

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Aerosoli	1. kategorija - (H222, H229)
Ādas kairinājums	2. kategorija - (H315)
Acu kairināšana	2. kategorija - (H319)
Kancerogenitāte	2. kategorija - (H351)
Toksiska ietekme uz mērķorgānu (vienreizēja iedarbība)	3. kategorija - (H336)
3. kategorija Iedarbība uz mērķorgānu: Narkotiska iedarbība.	

2.2. Etiķetes elementi

Satur Metilēnhlorīds; Butanons



Signālvārds
Bīstami

Bīstamības paziņojumi

H222 - Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.
H229 - Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.
H315 - Kairina ādu.
H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H336 - Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H351 - Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.

Piesardzības frāzes - ES (§28, 1272/2008)

P210 - Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt
P211 - Neizsmidzināt uz atklātas uguns vai citiem aizdegšanās avotiem
P251 - Nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas
P260 - Neieelpot smidzinājumu
P271 - Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās
P280 - Izmantot aizsargcimdus un acu aizsargus/sejas aizsargus
P305 + P351 + P338 - SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot
P312 - Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta
P410 + P412 - Aizsargāt no saules gaismas. Nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C/122 °F
P501 - Atbrīvojies no satura/tvertnes sertificētās atkritumu iznīcināšanas iekārtās

Īpaši nosacījumi attiecībā uz etiķetēm, markējot noteiktus maisījumus

Nelāut produktam/atlikumiem (tostarp tīrīšanas atliekām) nonākt notekūdeņos, ūdensceļos vai augsnē un atbrīvojieties no tiem saskaņā ar noteikumiem. Ievērojiet lietošanas un utilizācijas norādījumus, lai novērstu produkta nonākšanu apkārtējā vidē.

Papildus informācija

Šim produktam ir nepieciešama bērniem nepieejama aizdare, ja tas tiek piegādāts parastiem patērētājiem. Šis produkts ir jāmarķē ar taktilo brīdinājuma zīmi, ja tas tiek piegādāts parastiem patērētājiem. Tiek izplatīti tirgū aerosola baloniņos vai

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK SPRAY ADHESIVE
Aizstājamais datums 07-okt.-2024

Pārskatīšanas datums 21-apr.-2026
Izmaiņu kārtas skaitlis 2

iepakojumā ar noslēgtu smidzināšanas ierīci.

2.3. Citi apdraudējumi

Nepietiekamas ventilācijas gadījumā un/vai lietošanas laikā iespējama sprādzienbīstama/viegli uzliesmojoša maisījuma veidošanās. Var būt kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu. Var būt kaitīgs ieelpojot.

PBT & vPvB

Šī maisījuma sastāvdaļas neatbilst klasifikācijas kritērijiem, lai tās klasificētu kā PBT vai vPvB vielas.

Informācija par endokrīna blokatoriem

Šis produkts nesatur jebkādu sastāvdaļu, par kuru ir zināms, ka tā ir endokrīna blokators vai kas ir uzskatāma par tādu, kas ir endokrīna blokators.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Nav piemērojams

3.2. Maisījumi

Ķīmiskais nosaukums	Svara %	REACH reģistrācijas numurs	EK Nr. (Indeksa Nr.)	Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]	Specifiska robežkoncentrācija (SCL)	Reizināšanas koeficients	Reizināšanas koeficients (ilgtermiņā)	Piezīmes
Metilēnhlorīds 75-09-2	40 - <80	01-2119480404-41-XXXX	200-838-9 (602-004-00-3)	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Carc. 2 (H351) STOT SE 3 (H336)	-	-	-	-
Naftas gāzes, sašķidrinātas, naftas gāze 68476-85-7	>25 - <40	01-2119485911-31-xxxx	270-704-2 (649-202-00-6)	Flam. Gas 1 (H220) Press. Gas (H280)	-	-	-	K,S,U
Butanons 78-93-3	1 - <2.5	01-2119457290-43-XXXX	201-159-0 (606-002-00-3)	Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225) (EUH066)	-	-	-	-

K piezīme - Vielu var neklasificēt kā kancerogēnu vai mutagēnu, ja var pierādīt, ka 1,3-butadiēnu tā satur mazāk par 0,1 % no svara (Einecs Nr. 203-450-8). Ja vielu neklasificē kā kancerogēnu vai mutagēnu, uz to būtu jāattiecinā vismaz paziņojumi par piesardzības pasākumiem (P102-)P210-P403. Šī piezīme attiecas tikai uz dažām Regulas (EK) Nr. 1272/2008 VI pielikuma 3. daļā minētām kompleksām vielām, kas iegūtas no naftas.

S piezīme - Šai vielai nav vajadzīgs marķējums saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1272/2008 17. pantu (skatīt minētās regulas I pielikuma 1.3. iedaļu).

U piezīme - Laižot tirgū gāzes, tās jāapzīmē kā "Gāzes zem spiediena" vienā no šādām grupām: "Saspiesta gāze", "Sašķidrināta gāze", "Atdzesēta sašķidrināta gāze" vai "Izšķīdināta gāze". Grupu norāda atkarībā no gāzes fizikālā stāvokļa tvertnē, tāpēc katrs gadījums jāizskata atsevišķi. Piešķir šādus kodus: Press. Gas (Comp.), Press. Gas (Liq.), Press. Gas (Ref. Liq.), Press. Gas (Diss.). Aerosolus neklasificē kā gāzes zem spiediena (sk. I pielikuma 2. daļas 2.3.2.1. iedaļas 2. piezīmi).

H- un EUH- formulējumu pilns teksts: skatīt 16. iedaļu

Akūtās toksicitātes novērtējums

Ja dati par LD50/LK50 nav pieejami vai neatbilst klasifikācijas kategorijai, tad, aprēķinot akūtās toksicitātes novērtējumu (ATEmix), lai veiktu maisījuma klasificēšanu, kuras pamatā ir tā sastāvdaļas, izmanto atbilstošu pārrēķina vērtību no CLP I pielikuma 3.1.2. tabulas

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK SPRAY ADHESIVE
Aizstājamais datums 07-okt.-2024

Pārskatīšanas datums 21-apr.-2026
Izmaiņu kārtas skaitlis 2

Ķīmiskais nosaukums	EK Nr. (Indeksa Nr.)	CAS Nr	Perorāli LD50 mg/kg	Dermāli LD50 mg/kg	Ieelpošanas LK50 -4 stundas - putekļi/migla - mg/L	Ieelpošanas LK50 -4 stundas - tvaiki - mg/L	Ieelpošanas LK50 -4 stundas - gāze - ppm
Metilēnhlorīds	200-838-9 (602-004-00-3)	75-09-2	-	-	-	-	-
Naftas gāzes, sašķidrinātas, naftas gāze	270-704-2 (649-202-00-6)	68476-85-7	-	-	-	-	-
Butanons	201-159-0 (606-002-00-3)	78-93-3	-	-	-	-	-

Šis produkts nesatur vielas, kas ir iekļautas kandidātu sarakstā vielām ar īpaši lielu nozīmīgumu, koncentrācijā, kas ir $\geq 0,1\%$ (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), 59. pants)

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgi norādījumi	Parādīt šo drošības datu lapu ārstējošajam ārstam. Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet medicīnu palīdzību.
Ieelpošana	Pārvietot svaigā gaisā. Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet medicīnu palīdzību. Ja parādās simptomi, nekavējoties sniegt medicīnisko palīdzību.
Saskare ar acīm	Nekavējoties vismaz 15 minūtes skalot ar lielu ūdens daudzumu, plaši atverot acu plakstiņus. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Skalošanas laikā plaši atvērt acu plakstiņus. Skarto zonu neberzt. Ja kairinājums kļūst spēcīgāks un nepāriet, nodrošināt medicīnisko palīdzību.
Saskare ar ādu	Nekavējoties nomazgāt ar ziepēm un lielu ūdens daudzumu, mazgājot vismaz 15 minūtes. Ja kairinājums kļūst spēcīgāks un nepāriet, nodrošināt medicīnisko palīdzību.
Norīšana	NEIZRAISĪT vemšanu. Izskalot muti. Ja cietušais ir bez samaņas, nekad neko nelikt viņam mutē. Sazinieties ar terapeitu.
Pašaizsardzība neatliekamās palīdzības sniegšanas gadījumā	Likvidēt visus aizdegšanās avotus. Nodrošināt, ka medicīniskais personāls tiek informēts par materiālu(-iem), kas saistīts(-i) ar negadījumu, veikt piesardzības pasākumus, lai nodrošinātu viņu personīgo aizsardzību un novērst piesārņojuma izplatīšanos. Izmantot individuālo aizsargapģērbu (skatīt 8. iedaļu). Nepieļaut saskari ar ādu, acīm vai apģērbu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Simptomi	Eritēma (ādas apsārtums). Var izraisīt acu apsārtumu un asarošanu. Dedzinoša sajūta. Tvaiku ieelpošana augstā koncentrācijā var izraisīt tādus simptomus kā galvassāpes, reiboni, nogurumu, nelabumu un vemšanu.
Iedarbības sekas	Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Norādījumi ārstiem	Nav pieejama informācija.
--------------------	---------------------------

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK SPRAY ADHESIVE
Aizstājamais datums 07-okt.-2024

Pārskatīšanas datums 21-apr.-2026
Izmaiņu kārtas skaitlis 2

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi Sausais ugunsdzēsšanas pulveris. Oglekļa dioksīds (CO₂). Izsmidzināts ūdens.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi NEDZĒST IZPLŪSTOŠĀS GĀZES LIESMU, LĪDZ NAV NOVĒRSTA NOPLŪDE.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpašas briesmas, ko izraisa ķīmiskais produkts	Aizdeģšanās risks. Glabājiet produktu un tukšās tvertnes drošā attālumā no karstuma un aizdeģšanās avotiem. Aizdeģšanās gadījumā tvertnes dzesēt ar izsmidzināta ūdens strūklu. Ugunsgrēka laikā nesadegušos produktus un izlietotos dzēsšanas ūdeņus iznīcināt saskaņā ar vietējo likumdošanu. Ļoti stipri sakarstot, baloni var eksplodēt. Bojātus balonus drīkst pārvietot vienīgi speciālisti. Tvertnes karsējot var sprāgt.
Bīstamie degšanas produkti	Oglekļa oksīdi. Oglekļa monoksīds. Oglekļa dioksīds (CO ₂). Hlorūdeņradis.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpaši ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekļi un drošības pasākumi	Ugunsdzēsējiem jālieto slēgtā cikla elpošanas aparāts un noslēgts ugunsdzēsēju aizsargtērps. Lietot individuālos aizsardzības līdzekļus.
---	--

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Individuālās drošības pasākumi	Evakuēt personālu uz drošām zonām. Izmantot personisko aizsargaprīkojumu atbilstoši prasībām. Papildus informācijas iegūšanai, skatīt 8. iedaļu. Nepieļaut saskari ar ādu, acīm vai apģērbu. Nodrošināt atbilstošu ventilēšanu. Evakuēt cilvēkus virzienā pret vēju no izlijušā vai izbīrušā produkta/ noplūdes vietas. NOVĒRST visus uzliesmošanas izraisītājus (smēķēšanu, uzliesmojumus, dzirksteles vai liesmas tiešā produkta tuvumā). Veikt drošības pasākumus, lai pasargātu no statiskās elektrības iedarbības. Izvairīties ieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smīdinājumu.
Cita informācija	Ventilēt zonu. Iepazīties ar 7. un 8. iedaļā minētajiem aizsargpasākumiem.
Ārkārtas palīdzības sniedzējiem	Lietot 8. iedaļā ieteiktos individuālos aizsardzības līdzekļus.

6.2. Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi	Iepazīties ar 7. un 8. iedaļā minētajiem aizsargpasākumiem. Apstādināt turpmāku noteci vai noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā. Novērst produkta nokļūšanu kanalizācijā.
-------------------------	---

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Noplūdes novēršanas paņēmieni	Apturēt noplūdi, ja Jūs to varat izdarīt bez riska. Lai samazinātu tvaiku daudzumu var lietot tvaiku daudzumu samazinošas putas. Izveidot aizsargdambi tālu priekšā noplūdušajam produktam, lai savāktu izplūdušo ūdeni. Novērst noplūdi notekcaurulēs, kanalizācijā, grāvjos un ūdenstilpēs. Appludināt ar ūdeni, lai pabeigtu polimerizāciju un nokasīt no grīdas.
Savākšanas paņēmieni	Veikt drošības pasākumus, lai pasargātu no statiskās elektrības iedarbības. Ierobežot ar valni. Uzsūkt ar inertu absorbējošu materiālu. Savākt un pārvietot uz atbilstoši marķētām tvertnēm. Izmantot tīrus nedzirksteļojošus savākšanas piederumus, lai savāktu absorbēto materiālu.
Aizsardzība pret sekundāro risku	Novērst visus uzliesmošanas avotus, ja to var izdarīt droši. Pārpalikumi, kurus nevar reģenerēt, tiek iznīcināti kā ķīmiskie atkritumi. Ar organisku šķīdinātāju tīrītas iekārtas, lietotais šķidrums pēc mazgāšanas tiek savākts un iznīcināts kā šķīdinātājus saturoši atkritumi. Savāciet ūdeni no tīrīšanas rīkiem un izmantojiet to atkārtoti vai utilizējiet vietējās kanalizācijas sistēmās. Neizšļakstiet ūdeni un neutilizējiet tīrīšanas ūdeni vidē.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK SPRAY ADHESIVE
Aizstājamais datums 07-okt.-2024

Pārskatīšanas datums 21-apr.-2026
Izmaiņu kārtas skaitlis 2

Atsauce uz citām iedaļām Papildus informācijas iegūšanai, skatīt 8. iedaļu. Papildus informācijas iegūšanai, skatīt 13. iedaļu.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Norādījumi drošai lietošanai Lietot individuālos aizsardzības līdzekļus. Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt. Neizsmidzināt uz atklātas uguns vai citiem aizdegšanās avotiem. Veikt nepieciešamās darbības, lai novērstu statiskās elektrības izlādes, kas var izraisīt organisko vielu tvaiku uzliesmošanu. Izmantot nedzirksteļojošus instrumentus un sprādziendrošas iekārtas. Veikt darbības ar produktu vienīgi slēgtā sistēmā vai nodrošināt piemērotu nosūkšanas ventilāciju. Glabāt ar smidzinātājiem aprīkotā vietā. Iepakojumu necaurumot un nededzināt. Saturs atrodas paaugstināta spiediena apstākļos. Plīsuma gadījumā. Izvairīties ieelpot tvaikus vai miglu. Rīkoties ar produktu saskaņā ar labas ražošanas higiēnas prakses norādījumiem un drošības instrukcijām. Nepieļaut saskari ar ādu, acīm vai apģērbu. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt. Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus.

Vispārīgi higiēnas apsvērumi Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Piesārņoto darba apģērbu neiznest ārpus darba telpām. Tiek ieteikts regulāri tīrīt iekārtas, darba zonu un darba apģērbu. Mazgāt rokas pirms darba pārtraukumiem un tūlīt pēc darbību veikšanas ar produktu. Izmantot aizsargcimdus un acu vai sejas aizsargu. Nepieļaut saskari ar ādu, acīm vai apģērbu.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšanas apstākļi Aizsargāt no saules gaismas. Sargāt no karstuma, dzirkstelēm, liesmas un citiem aizdegšanās avotiem (piemēram, dežurlampas, elektrodzinēji un statiskā elektrība). Glabāt pareizi marķētā tarā. Neuzglabāt aizdegties spējīgu materiālu tuvumā. Glabāt ar smidzinātājiem aprīkotā vietā. Glabāt saskaņā ar attiecināmajiem nacionālajiem noteikumiem. Uzglabāt saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Uzglabāt vēsā, sausā vietā, sargājot no potenciāliem karstuma avotiem, atklātas liesmas, saules gaismas un citiem ķīmiskiem produktiem. Turēt/uzglabāt tikai oriģinālā iepakojumā. Glabāt sausā vietā. Glabāt aizvērtā tvertnē.

7.3. Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Konkrēts(-i) lietošanas veids(-i)
Līmviela - aerosols, izsmidzinātais produkts veido miglu.

Riska uzraudzības pasākumi (RMM) Nepieciešamā informācija ir iekļauta šajā drošības datu lapā.

Cita informācija Nemiet vērā tehniskās datu lapas informāciju.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Ekspozīcijas robežvērtības

Kīmiskais nosaukums	Eiropas Savienība	Bulgārija	Horvātija	Kipra	Čehijas Republika	Igaunija
Metilēnhlorīds 75-09-2	TWA: 353 mg/m ³ ; TWA: 100 ppm; STEL: 706 mg/m ³ ; STEL: 200 ppm; pSk	TWA: 353 mg/m ³ ; TWA: 100 ppm; STEL: 706 mg/m ³ ; STEL: 200 ppm; Sk	TWA-GVI: 100 ppm; TWA-GVI: 353 mg/m ³ ; STEL-KGVI: 200 ppm; STEL-KGVI: 706 mg/m ³ ; Sk	TWA: 353 mg/m ³ ; TWA: 100 ppm; STEL: 706 mg/m ³ ; STEL: 200 ppm; pSk	TWA: 200 mg/m ³ Ceiling: 500 mg/m ³ S*	TWA: 35 ppm; TWA: 120 mg/m ³ ; STEL: 70 ppm; STEL: 250 mg/m ³ ; Sk
Naftas gāzes,	-	-	TWA-GVI:	-	TWA: 1800 mg/m ³	-

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK SPRAY ADHESIVE
Aizstājamais datums 07-okt.-2024

Pārskatīšanas datums 21-apr.-2026
Izmaiņu kārtas skaitlis 2

sašķidrinātas, naftas gāze 68476-85-7			1000 ppm; TWA-GVI: 1750 mg/m³; STEL-KGVI: 1250 ppm; STEL-KGVI: 2180 mg/m³;		Ceiling: 4000 mg/m³	
Butanons 78-93-3	TWA: 200 ppm; TWA: 600 mg/m³; STEL: 300 ppm; STEL: 900 mg/m³;	TWA: 590 mg/m³; STEL: 885 mg/m³;	TWA-GVI: 200 ppm; TWA-GVI: 600 mg/m³; STEL-KGVI: 300 ppm; STEL-KGVI: 900 mg/m³;	TWA: 200 ppm; TWA: 600 mg/m³; STEL: 300 ppm; STEL: 900 mg/m³;	TWA: 600 mg/m³ Ceiling: 900 mg/m³ Irr	TWA: 200 ppm; TWA: 600 mg/m³; STEL: 300 ppm; STEL: 900 mg/m³;

Kīmiskais nosaukums	Griekija	Latvija	Lietuva	Ungārija	Rumānija
Metilēnhlorīds 75-09-2	TWA: 100 ppm; TWA: 353 mg/m³; STEL: 200 ppm; STEL: 706 mg/m³; pSk	TWA: 120 mg/m³; TWA: 34 ppm; STEL: 150 mg/m³; STEL: 42 ppm; pSk	TWA: 35ppm [IPRD] TWA: 120mg/m³ [IPRD] STEL: 70 ppm [TPRD] STEL: 250 mg/m³ [TPRD] S* C	TWA-AK: 100 ppm; TWA-AK: 353 mg/m³; STEL-CK: 200 ppm; STEL-CK: 706 mg/m³; pSk	TWA: 100 ppm; TWA: 353 mg/m³; STEL: 200 ppm; STEL: 706 mg/m³; Sk
Naftas gāzes, sašķidrinātas, naftas gāze 68476-85-7	TWA: 1250 ppm; TWA: 2250 mg/m³; STEL: 1250 ppm; STEL: 2250 mg/m³;	-	-	-	-
Butanons 78-93-3	TWA: 200 ppm; TWA: 600 mg/m³; STEL: 300 ppm; STEL: 900 mg/m³;	TWA: 67 ppm; TWA: 200 mg/m³; STEL: 300 ppm; STEL: 900 mg/m³;	-	TWA-AK: 600 mg/m³; TWA-AK: 200 ppm; STEL-CK: 900 mg/m³; STEL-CK: 300 ppm; pSk	TWA: 200 ppm; TWA: 600 mg/m³; STEL: 300 ppm; STEL: 900 mg/m³;

Kīmiskais nosaukums	Polija	Serbija	Slovākija	Slovēnija	Ukraina
Metilēnhlorīds 75-09-2	TWA-NDS: 88 mg/m³; STEL-NDSCh: 353 mg/m³; Sk	TWA: 353mg/m³ TWA: 100ppm STEL: 200ppm STEL: 706mg/m³ Skin notation	TWA: 100 ppm; TWA: 353 mg/m³; Ceiling: 706 mg/m³; pSk	TWA: 100 ppm; TWA: 353 mg/m³; STEL: 200 ppm; STEL: 706 mg/m³; pSk	STEL: 50.0mg/m³
Butanons 78-93-3	TWA-NDS: 450 mg/m³; STEL-NDSCh: 900 mg/m³; Sk	TWA: 200ppm TWA: 600mg/m³ STEL: 300ppm STEL: 900mg/m³	TWA: 200 ppm; TWA: 600 mg/m³; Ceiling: 900 mg/m³;	TWA: 200 ppm; TWA: 600 mg/m³; STEL: 300 ppm; STEL: 900 mg/m³; pSk	-

Kīmiskais nosaukums	Eiropas Savienība	Bulgārija	Horvātija	Čehijas Republika
Metilēnhlorīds 75-09-2	-		800.0 µg/L - blood (Dichloromethane) - at the end of the work shift 0.3 mg/L - urine (Dichloromethane) - at the end of the work shift 0.04 mol COHb/mol Hb (4%) - blood (Carboxyhemoglobin) - at the end of the work shift	
Butanons 78-93-3	-		2.6 mg/g Creatinine - urine (Ethyl methyl ketone) - at the end of the work shift	

Kīmiskais nosaukums	Igaunija	Ungārija	Slovākija	Slovēnija
Metilēnhlorīds		0.3 mg/L (urine - Dichloromethane end of shift)	1 mg/L (blood - Dichloromethane end of exposure or work shift)	500 µg/L - blood (Dichloromethane) - immediately after exposure

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK SPRAY ADHESIVE
Aizstājamais datums 07-okt.-2024

Pārskatīšanas datums 21-apr.-2026
Izmaiņu kārtas skaitlis 2

Kīmiskais nosaukums	Igaunija	Ungārija	Slovākija	Slovēnija
		3.5 µmol/L (urine - Dichloromethane end of shift)	5 % of hemoglobin (blood - Carboxyhemoglobin end of exposure or work shift)	
Butanons				2 mg/L - urine (2-Butanone) - at the end of the work shift

Atvasinātais bezietekmes līmenis Nav pieejama informācija
(DNEL)

Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL)			
Metilēnhlorīds (75-09-2)			
Veids	Iedarbības veids	Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL)	Drošības faktors
strādājošais Īstermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Ieelpošana	706 mg/m³	
strādājošais Īlstermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Saskare ar ādu	4750 mg/kg ķermeņa masas/dienā	
strādājošais Īlstermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Ieelpošana	353 mg/m³	

Butanons (78-93-3)			
Veids	Iedarbības veids	Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL)	Drošības faktors
strādājošais Īlstermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Saskare ar ādu	1161 mg/kg ķermeņa masas/dienā	
strādājošais Īlstermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Ieelpošana	600 mg/m³	

Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL)			
Metilēnhlorīds (75-09-2)			
Veids	Iedarbības veids	Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL)	Drošības faktors
Patērētājs Īstermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Ieelpošana	353 mg/m³	
Patērētājs Īlstermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Saskare ar ādu	2395 mg/kg ķermeņa masas/dienā	
Patērētājs Īlstermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Perorāli	0.06 mg/kg ķermeņa masas/dienā	
Patērētājs Īlstermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Ieelpošana	88.3 mg/m³	

Butanons (78-93-3)			
Veids	Iedarbības veids	Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL)	Drošības faktors
Patērētājs Īlstermiņa	Saskare ar ādu	412 mg/kg ķermeņa masas/dienā	

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK SPRAY ADHESIVE
Aizstājamais datums 07-okt.-2024

Pārskatīšanas datums 21-apr.-2026
Izmaiņu kārtas skaitlis 2

Sistēmiska iedarbība uz veselību			
Patērētājs Ilgttermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Ieelpošana	106 mg/m³	
Patērētājs Lokāla iedarbība uz veselību Sistēmiska iedarbība uz veselību	Perorāli	31 mg/kg ķermeņa masas/dienā	

Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC) Nav pieejama informācija.

Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC)	
Metilēnhlorīds (75-09-2)	
Vides sektors	Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC)
Saldūdens	0.54 mg/l
Saldūdens sedimentieži	4.47 mg/kg, sausais svars
Jūras ūdens	0.194 mg/l
Jūras sedimentieži	1.61 mg/kg, sausais svars
Augsne	0.583 mg/kg, sausais svars

Butanons (78-93-3)	
Vides sektors	Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC)
Saldūdens	55.8 mg/l
Jūras ūdens	55.8 mg/l
Saldūdens sedimentieži	287.74 mg/l
Jūras sedimentieži	287.7 mg/l
Augsne	22.5 mg/l

8.2. Iedarbības pārvaldība

Tehniskā pārvaldība Nodrošināt pietiekamu ventilāciju, it īpaši noslēgtās telpās. Nodrošināt, ka tiek pievadīts pietiekošs daudzums svaiga gaisa, lai atšķaidītu un izvadītu no zonas putekļus, izgarojumus vai tvaikus. Radot visu telpu aptverošu caurvēju, ieteicams nomainīt gaisu 5 līdz 15 reizes stundā.

Individuālās aizsardzības līdzekļi

Acu/sejas aizsardzība Lietot aizsargbrilles ar sānusargiem (vai brilles). Nepieciešama standartam EN 166 atbilstoša acu aizsardzība.

Roku aizsardzība Strādāt aizsargcimdos. Cimdu biezums > 0.7mm. Butilkaučuks. Nitrilkaučuks. Laiks, kurā produkts izklūst cauri minētajam cimdu materiālam, parasti ir ilgāks par 480 minūtēm. Nodrošināt, ka netiek pārsniegts laiks, kurā produkts izklūst cauri cimda materiālam. Laiku, kurā produkts izklūst cauri konkrēta cimda materiālam, noskaidrojiet pie cimdu piegādātāja. Nepieciešami standartam EN 374 atbilstoši aizsargcimdi

**Ādas un ķermeņa aizsardzība
Elpošanas aizsardzība** Lai izvairītos no saskares ar ādu, lietot piemērotu individuālo aizsargapģērbu. Izsmidzināšanas laikā nodrošiniet atbilstošu elpceļu aizsardzību. Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus.

Ieteicamais filtra tips: EN 14387 prasībām atbilstošs organisko gāzu un tvaiku uztveršanas filtrs. Lietot gāzmasku, kas atbilst EN 140, ar A tipa vai labāku filtru.

Vides riska pārvaldība Nepieļaujiet nokļūšanu jebkāda veida kanalizācijā, uz zemes vai jebkāda veida ūdenskrātuvēs.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis Šķidrums
Izskats Aerosol
Krāsa Dzidrs
Smarža Naftas destilātu.

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK SPRAY ADHESIVE
Aizstājamais datums 07-okt.-2024

Pārskatīšanas datums 21-apr.-2026
Izmaiņu kārtas skaitlis 2

<u>Īpašība</u>	<u>Vērtības</u>	<u>Piezīmes • Metode</u>
Kušanas / sasalšanas temperatūra	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Viršanas sākuma punkts un viršanas temperatūras diapazons	40	Nav piemērojams, Aerosol
Uzliesmojamība	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Uzliesmojamības robežas gaisā	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Augstākā uzliesmojamības vai sprādziena robeža	Nav pieejama informācija	
Zemākā uzliesmojamības vai sprādziena robeža	Nav pieejama informācija	
Uzliesmošanas temperatūra	Nav pieejama informācija	Nav piemērojams, Aerosol
Pašuzliesmošanas temperatūra	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Noārdīšanās temperatūra	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
pH	Nav pieejama informācija	Nav piemērojams.
pH (ūdens šķīdumā)	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Kinemātiskā viskozitāte	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Dinamiskā viskozitāte	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Šķīdība ūdenī	Nešķīst ūdenī.	Tādi nav zināmi
Šķīdība	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Sadalīšanās koeficients	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Tvaika spiediens	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Relatīvais blīvums	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Tilpummasa	Nav pieejama informācija	
Tvaika blīvums	Nav pieejama informācija	
Relatīvais tvaika blīvums	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Daļiņu raksturojums		
Daļiņu izmērs	Nav pieejama informācija	
Daļiņu lieluma sadalījums	Nav pieejama informācija	
<u>9.2. Cita informācija</u>		
Cieto daļiņu saturs (%)	Nav pieejama informācija	
GOS saturs		Nav pieejama informācija

9.2.1. Informācija attiecībā uz fizikālo bīstamību klasēm

Nav piemērojams

9.2.2. Citas ar drošību saistītas raksturīgas pazīmes

Nav pieejama informācija

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Reaģētspēja Nav pieejama informācija.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabilitāte Stabils normālos apstākļos.

Informācija par sprādzienbīstamību

Jūtība pret mehānisku triecienu Nav.

Jūtība pret statisko izlādi Jā.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamu reakciju iespējamība Siltums izraisa spiediena palielināšanos, radot sprādziena draudus.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK SPRAY ADHESIVE
Aizstājamais datums 07-okt.-2024

Pārskatīšanas datums 21-apr.-2026
Izmaiņu kārtas skaitlis 2

Apstākļi, no kuriem jāvairās Karstums, dzirksteles un liesmas. Sargāt no atklātām liesmām, karstām virsmām un uzliesmošanas izraisītājiem. Ekstremālas temperatūras un tieša saules gaisma.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Nesaderīgi materiāli Stipras skābes. Stipras bāzes. Spēcīgi oksidētāji. Nesavietojams ar oksidētājiem.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami noārdīšanās produkti Oglekļa dioksīds (CO2). Oglekļa monoksīds. Fosgēns. Hlorūdeņradis.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par bīstamības klasēm, kā noteikts Regulā (EK) Nr. 1272/2008

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem

Informācija par produktu

ieelpošana	Tīša nepareiza lietošana ar nolūku koncentrēt un ieelpot saturu, var būt kaitīga vai var izraisīt nāvi. Specifiski testu dati par šo vielu vai maisījumu nav pieejami. Var izraisīt elpošanas ceļu kairinājumu. Var izraisīt miegainību vai reiboņus. Var būt kaitīgs ieelpojot.
Saskare ar acīm	Specifiski testu dati par šo vielu vai maisījumu nav pieejami. Izraisa nopietnu acu kairinājumu. (pamatojoties uz informāciju par sastāvdaļām). Var izraisīt apsārtumu, niezi un sāpes.
Saskare ar ādu	Specifiski testu dati par šo vielu vai maisījumu nav pieejami. Kairina ādu. (pamatojoties uz informāciju par sastāvdaļām). Var būt kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
Norīšana	Specifiski testu dati par šo vielu vai maisījumu nav pieejami. Norīšana var izraisīt kuņģa un zarnu trakta kairinājumu, slikto dūšu, vemšanu un caureju.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi

Simptomi Apsārtums. Var izraisīt acu apsārtumu un asarošanu. Tvaiku ieelpošana augstā koncentrācijā var izraisīt tādus simptomus kā galvassāpes, reiboni, nogurumu, nelabumu un vemšanu.

Akūta toksicitāte

Toksicitātes skaitliskais rādītājs

Sekojošās ATE vērtības ir aprēķinātas maisījumam	
Maisījuma akūtā toksiskuma novērtējums (ATEmix) (perorāli)	>2000 mg/kg
Maisījuma akūtā toksiskuma novērtējums (dermāli)	2,741.40 mg/kg
Maisījuma akūtā toksiskuma novērtējums (ATEmix) (ieelpojot gāzi)	>20000 ppm
Maisījuma akūtā toksiskuma novērtējums (ATEmix)(ieelpojot putekļus/miglu)	173.70 mg/L
Maisījuma akūtā toksiskuma novērtējums (ATEmix) (ieelpojot tvaikus)	>20 mg/L

Informācija par sastāvdaļām

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK SPRAY ADHESIVE
Aizstājamais datums 07-okt.-2024

Pārskatīšanas datums 21-apr.-2026
Izmaiņu kārtas skaitlis 2

Kīmiskais nosaukums	Perorāli LD50	Dermāli, LD50	LK50, ieelpojot
Metilēnhlorīds	=2136 mg/kg (Rattus)	>2000 mg/Kg (Rattus) (OECD 402)	=53 mg/L (Rattus) 6 h = 76000 mg/m³ (Rattus) 4 h
Naftas gāzes, sašķidrinātas, naftas gāze	-	-	LD50 (4h) >20 mg/l (rattus)
Butanons	=2483 mg/kg (Rattus)	= 5000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	=11700 ppm (Rattus) 4 h

Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība

Kodīgs ādai/ Kairinošs ādai

Klasifikācija ir pamatota ar datiem, kas pieejami par sastāvdaļām. Kairina ādu.

Nopietni acu bojājumi vai acu kairinājums

Klasifikācija ir pamatota ar datiem, kas pieejami par sastāvdaļām. Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Butanons (78-93-3)					
Metode	Sugas	Iedarbības veids	Efektīvā deva	Iedarbības laiks	Rezultāti
OECD tests Nr. 405: Akūtais kairinājums/kodīgums saskarē ar acīm	Trusis	acs			kairinātājs

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Cilmes šūnu mutagenitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kancerogenitāte

Satur vielu, kuras kancerogēnā iedarbība ir pierādīta vai kas ir uzskatāma par kancerogēnu. Klasifikācija ir pamatota ar datiem, kas pieejami par sastāvdaļām. Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.

Turpmākā tabula norāda, kura no organizācijām ir iekļāvusi kādu no sastāvdaļām kancerogēno produktu sarakstā.

Informācija par sastāvdaļām		
Metilēnhlorīds (75-09-2)		
Metode	Sugas	Rezultāti
OECD 453	Žurka	Kancerogeniška

Kīmiskais nosaukums	Eiropas Savienība
Metilēnhlorīds	Carc. 2

Toksisks reproduktīvajai sistēmai

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

STOT - vienreizēja iedarbība

Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

Butanons (78-93-3)					
Metode	Sugas	Iedarbības veids	Efektīvā deva	Iedarbības laiks	Rezultāti
Praktiskā pieredze					Var izraisīt miegainību vai reiboņus Izraisa centrālās nervu sistēmas

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK SPRAY ADHESIVE
Aizstājamais datums 07-okt.-2024

Pārskatīšanas datums 21-apr.-2026
Izmaiņu kārtas skaits 2

					nomākumu
--	--	--	--	--	----------

STOT - atkārtota iedarbība Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Butanons (78-93-3)					
Metode	Sugas	Iedarbības veids	Efektīvā deva	Iedarbības laiks	Rezultāti
OECD tests Nr. 413: Subhroniska toksicitāte, ieelpojot: 90 dienu ilgs pētījums	Žurka	Ieelpošana tvaiki	1254, 2518, 5041 ppm/6h/d	90 dienas	NOAEC 5014 ppm

Aspirācijas bīstamība Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

11.2.1. Endokrīno sistēmu noārdošas īpašības

Endokrīno sistēmu noārdošas īpašības Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

11.2.2. Cita informācija

Citas nelabvēlīgas ietekmes Nav pieejama informācija.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Ekotoksicitāte Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Ķīmiskais nosaukums	Aļģes/ūdens augi	Zivis	Toksicitāte, iedarbojoties uz mikroorganismiem	Vēžveidīgie (Crustacea)	Reizināšanas koeficients	Reizināšanas koeficients (ilgtermiņa)
Metilēnhlorīds 75-09-2	EC50: >500mg/L (72h, Pseudokirchneriella subcapitata) EC50: >500mg/L (96h, Pseudokirchneriella subcapitata)	LC50: =193mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: 140.8 - 277.8mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: 262 - 855mg/L (96h, Pimephales promelas)	-	EC50: =190mg/L (48h, Daphnia magna) EC50: 1532 - 1847mg/L (48h, Daphnia magna)		
Butanons 78-93-3	EC50=1972 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)	LC50: 3130 - 3320mg/L (96h, Pimephales promelas)	EC50 = 3403 mg/L 30 min EC50 = 3426 mg/L 5 min	EC50 48 h > 308 mg/L (Daphnia magna)		

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Noturība un spēja noārdīties Nav pieejama informācija.

Butanons (78-93-3)			
Metode	Iedarbības laiks	Vērtība	Rezultāti

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK SPRAY ADHESIVE
Aizstājamais datums 07-okt.-2024

Pārskatīšanas datums 21-apr.-2026
Izmaiņu kārtas skaitlis 2

OECD tests Nr. 301D: Vieglas bioloģiskās noārdīšanās spēja: Noslēgtās pudeles tests (TG 301 D)	28 dienas	biodegradācija	98 % Viegli pakļaujas bioloģiskajai noārdīšanai
--	-----------	----------------	---

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Bioakumulācija

Informācija par sastāvdaļām

Ķīmiskais nosaukums	Sadalīšanās koeficients
Metilēnhlorīds	1.25
Naftas gāzes, sašķidrinātas, naftas gāze	2.8
Butanons	0.3

12.4. Mobilitāte augsnē

Mobilitāte augsnē Nav pieejama informācija.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT un vPvB novērtējums Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Ķīmiskais nosaukums	PBT un vPvB novērtējums
Metilēnhlorīds	Nav PBT/vPvB viela
Naftas gāzes, sašķidrinātas, naftas gāze	Nav PBT/vPvB viela
Butanons	Nav PBT/vPvB viela

12.6. Endokrīno sistēmu noārdošas īpašības Endokrīno sistēmu noārdošas īpašības

Endokrīnā disruptivitāte attiecībā uz vidi Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes Citas nelabvēlīgas ietekmes

Citas nelabvēlīgas ietekmes Nav pieejama informācija.
PMT vai vPvM īpašības Produkts satur vielu(-as), kas ir klasificēta(-as) kā PMT vai vPvM viela(-as).

Ķīmiskais nosaukums	PMT un vPvM novērtējums
Metilēnhlorīds	PMT & vPvM

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atkritumi, ko veido pārpalikumi/ nelietots produkts	Izvairīties no noplūdes vidē. Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Iznīcināt atkritumus saskaņā ar likumdošanas aktiem, kas reglamentē vidi ietekmējošas darbības.
Piesārņots iepakojums	Tukšās tvertnes var radīt riskus, kas saistīti ar ugunsgrēka vai eksplozijas iespējamību. Negriest, necaurdurt vai nemetināt tvertnes.
Atkritumu kodi/atkritumu apzīmējumi saskaņā ar EWC	16 05 05 gāzes tvertnēs zem spiediena, kas nav minētas 16 05 04. pozīcijā. Atkritumu kodus vajadzētu piešķirt lietotājam, atbilstoši produkta lietojuma veidam.
Eiropas atkritumu katalogs	16 05 04* bīstamas vielas saturošas gāzes tvertnēs zem spiediena (ieskaitot halonus) 15 01 04 iepakojums no metāla
Cita informācija	Atkritumu kodus vajadzētu piešķirt lietotājam, atbilstoši produkta lietojuma veidam.

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK SPRAY ADHESIVE
Aizstājamais datums 07-okt.-2024

Pārskatīšanas datums 21-apr.-2026
Izmaiņu kārtas skaitlis 2

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Piezīme: Šeit norādītie pārvadāšanas apraksti attiecas tikai uz beztaras sūtījumiem, un tie var neattiekties uz sūtījumiem, kas veikti taras iepakojumos (skatīt regulatīvo definīciju). Šeit sniegtā informācija var ne vienmēr sakrist ar šā materiāla konosamentā sniegto aprakstu.

Sauszemes transports (ADR/RID)

- 14.1 ANO numurs vai ID numurs UN1950
- 14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums Aerosols
- 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es) 2
- Markējums 2.1
- 14.4 Iepakojuma grupa Netiek reglamentēts
- Apraksts UN1950, Aerosols, 2, (D)
- 14.5 Vides apdraudējumi Nē
- 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem
- Īpaši nosacījumi 190, 327, 344, 625
- Klasifikācijas kods 5F
- Atļaujas kods pārvadāšanai pa tuneļiem (D)
- Ierobežots daudzums (LQ) 1 L

IMDG

- 14.1 ANO numurs vai ID numurs UN1950
- 14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums Aerosols
- 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es) 2.1
- 14.4 Iepakojuma grupa Netiek reglamentēts
- Apraksts UN1950, Aerosols, 2.1
- 14.5 Jūras piesārņotājs NP
- 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem
- Īpaši nosacījumi 63,190, 277, 327, 344, 381, 959
- Ierobežots daudzums (LQ) See SP277
- EmS Nr. F-D, S-U
- 14.7 Jūras pārvadājumi bez taras saskaņā ar SJO normatīvajiem dokumentiem
- Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam Nav piemērojams

Gaisa transports (ICAO-TI /

IATA-DGR)

- 14.1 ANO numurs vai ID numurs UN1950
- 14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums Aerosols, flammable
- 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es) 2.1
- 14.4 Iepakojuma grupa Netiek reglamentēts
- Apraksts UN1950, Aerosols, flammable, 2.1
- 14.5 Vides apdraudējumi Nē
- 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem
- Īpaši nosacījumi A145, A167, A802
- Ierobežots daudzums (LQ) 30 kg G
- ERG kods 10L

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK SPRAY ADHESIVE
Aizstājamais datums 07-okt.-2024

Pārskatīšanas datums 21-apr.-2026
Izmaiņu kārtas skaitlis 2

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Eiropas Savienība

Regula (EK 1907/2006), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH)

Regula par klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu; Regula (EK) Nr. 1272/2008

Ievērot Direktīvu 2000/39/EK, ar kuru ir izveidots darba vietā pieļaujamo indikatīvo robežvērtību pirmais saraksts

Ievērot Direktīvu 98/24/EK par darba ņēmēju veselības un drošības aizsardzību pret risku, kas saistīts ar ķīmikāliju izmantošanu darbā

Pārbaudīt, vai ir jāievēro EK direktīvas 94/33/EK norādījumi par jauniešu darba aizsardzību.

Ievērot Direktīvas 92/85/EEK par drošības un veselības aizsardzības darbā uzlabošanu strādājošām grūtniecēm vai strādājošām sievietēm, kuras baro bērnu ar krūti, nosacījumus

Regula (EK 1907/2006), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH)

SVHC: Vielas ar īpaši lielu nozīmīgumu saistībā ar licenzēšanu:

Šis produkts nesatur vielas, kas ir iekļautas kandidātu sarakstā vielām ar īpaši lielu nozīmīgumu, koncentrācijā, kas ir $\geq 0,1\%$ (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), 59. pants)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Ar lietošanu saistītie ierobežojumi

Šis produkts satur vienu vai vairākas vielas, uz kuru(-ām) attiecas ierobežojumi (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), XVII pielikums).

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr	Ierobežotas lietošanas viela saskaņā ar REACH XVII pielikumu
Metilēnhlorīds	75-09-2	59 75
Sintētisko polimēru mikrodaļiņas (SPM)	--	78

78. Šis produkts satur vienu vai vairāku sintētisko polimēru mikrodaļiņas, kas norādītas Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XVII pielikuma 78. ierakstā. Saskaņā ar ierobežojuma nosacījumiem šis produkts var gūt labumu no atkāpes saskaņā ar ierobežojuma 4. punkta a) daļu vai 5. punktu, un tāpēc to var laist tirgū ar nepieciešamo informāciju.

% SPM:

7

Vielā, uz ko attiecas licencēšana saskaņā ar REACH XIV pielikumu

Šis produkts nesatur vielas, uz kurām attiecas licencēšana (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), XIV pielikums)

Prasības eksporta paziņošanas procedūrai

Šis produkts nesatur vielas, kuras reglamentē Eiropas Parlamenta un Padomes regula (EK) nr. 649/2012 par bīstamu ķīmisko vielu eksportu un importu, virs līmeņa, kas rada marķēšanas pienākumu saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008. Tādēļ uz šo produktu neattiecas iepriekšējs informētās piekrišanas paziņojums.

Bīstamo vielu kategorija saskaņā ar Seveso direktīvu (2012/18/ES)

P3a - UZLIESMOJOŠI AEROSOLI

Bīstamo vielu nosaukumi saskaņā ar Seveso direktīvu (2012/18/ES)

Ķīmiskais nosaukums	Prasības, kas attiecas uz zemākā līmeņa uzņēmumiem (tonnas)	Prasības, kas attiecas uz augstākā līmeņa uzņēmumiem (tonnas)
Naftas gāzes, sašķidrinātas, naftas gāze - 68476-85-7	50	200

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK SPRAY ADHESIVE
Aizstājamais datums 07-okt.-2024

Pārskatīšanas datums 21-apr.-2026
Izmaiņu kārtas skaitlis 2

Ozona slāni noārdošas vielas (ODS), Regula (EK) 2024/590

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (ES) 2024/590 par ozona slāni noārdošām vielām šis ir regulēts produkts

Ķīmiskais nosaukums	Ozona noplicināšanas potenciāls (ODP)	Stāvoklis
Metilēnhlorīds - 75-09-2		II pielikums - nav jāveic kontrole

Noturīgi organiski piesārņotāji

Nav piemērojams

EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (ES) 2019/1148 (2019. gada 20. jūnijs) par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu

Nav piemērojams

Regulas par narkotisko vielu prekursoriem (EK) Nr. 111/2005 (eksports) un 273/2004 (iekšējā tirdzniecība)

Šis produkts nesatur nekādas vielas, kuras tiek regulētas saskaņā ar ES regulām par narkotisko vielu prekursoriem ((EK) Nr. 111/2005 un (EK) Nr. 273/2004) virs līmeņiem, kādos tos varētu viegli izmantot vai izgūt ar gataviem pielietojamiem vai ekonomiski pamatotiem veidiem.

Nacionālie noteikumi

Horvātija

Sustainable Waste Management Act

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējumus par vielām, kuru koncentrācija ir >10 tpa, ir veikuši Reach reģistranti. Šim maisījumam nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums

16. IEDAĻA: Cita informācija

Drošības datu lapā lietoto saīsinājumu un akronīmu atšifrējums

Visu bīstamību un/vai brīdinošo paziņojumu pilns teksts ir atrodams 2.- 15. sadaļā

EUH066 - Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu

H220 - Īpaši viegli uzliesmojoša gāze

H225 - Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki

H280 - Satur gāzi zem spiediena; karstumā var eksplodēt

H315 - Kairina ādu

H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu

H336 - Var izraisīt miegainību vai reiboņus

H351 - Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi

Piezīmes par vielu identifikāciju, klasifikāciju un marķēšanu

K piezīme - Vielai var neklasificēt kā kancerogēnu vai mutagēnu, ja var pierādīt, ka 1,3-butadiēnu tā satur mazāk par 0,1 % no svara (Einecs Nr. 203-450-8). Ja vielu neklasificē kā kancerogēnu vai mutagēnu, uz to būtu jāattiecinā vismaz paziņojumi par piesardzības pasākumiem (P102)-P210-P403. Šī piezīme attiecas tikai uz dažām Regulas (EK) Nr. 1272/2008 VI pielikuma 3. daļā minētām kompleksām vielām, kas iegūtas no naftas

S piezīme - Šai vielai nav vajadzīgs marķējums saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1272/2008 17. pantu (skatīt minētās regulas I pielikuma 1.3. iedaļu)

U piezīme - Laižot tirgū gāzes, tās jāapzīmē kā "Gāzes zem spiediena" vienā no šādām grupām: "Saspiesta gāze", "Sašķidrināta gāze", "Atdzesēta sašķidrināta gāze" vai "Izšķīdināta gāze". Grupu norāda atkarībā no gāzes fizikālā stāvokļa tvertnē, tāpēc katrs gadījums jāizskata atsevišķi. Piešķir šādus kodus: Press. Gas (Comp.), Press. Gas (Liq.), Press. Gas (Ref. Liq.), Press. Gas (Diss.). Aerosolus neklasificē kā gāzes zem spiediena (sk. I pielikuma 2. daļas 2.3.2.1. iedaļas 2. piezīmi)

SVHC: Vielas ar īpaši lielu nozīmīgumu saistībā ar licenzēšanu:

PBT: Noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas (PBT) vielas

vPvB: Ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas (vPvB) vielas

STOT RE: Konkrēta mērķa orgāna toksicitāte - atkārtota iedarbība

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK SPRAY ADHESIVE
Aizstājamais datums 07-okt.-2024

Pārskatīšanas datums 21-apr.-2026
Izmaiņu kārtas skaitlis 2

STOT SE: Konkrēta mērķa orgāna toksicitāte - vienreizēja iedarbība
EWC: Eiropas atkritumu katalogs
LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)
ADR: Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu
IATA: Starptautiskā Gaisa transporta asociācija
ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG: Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss
RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

Izskaidrojums 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

TWA	TWA (laikā izlīdzinātā vidējā vērtība)	STEL	STEL (Īslaicīgās iedarbības robežvērtība)
AGW	Arodekspozīcijas robežvērtība	BGW	Bioloģiskā robežvērtība
Maksimālais līmenis	Maksimālā robežvērtība	Sk*	Piezīme par ādu

Klasifikācijas procedūra	
Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]	Izmantotā metode
Akūta toksicitāte, ņemot iekšķīgi	Aprēķina metode
Akūta toksicitāte, iedarbojoties caur ādu	Aprēķina metode
Akūta toksicitāte ieelpojot - gāze	Aprēķina metode
Akūta toksicitāte ieelpojot - tvaiki	Aprēķina metode
Akūta toksicitāte ieelpojot - putekļi/migla	Aprēķina metode
Kodīgs ādai/ Kairinošs ādai	Aprēķina metode
Nopietni acu bojājumi vai acu kairinājums	Aprēķina metode
Sensibilizācija ieelpojot	Aprēķina metode
Sensibilizācija saskarē ar ādu	Aprēķina metode
Mutagenitāte	Aprēķina metode
Kancerogenitāte	Aprēķina metode
Toksisks reproduktīvajai sistēmai	Aprēķina metode
STOT - vienreizēja iedarbība	Aprēķina metode
STOT - atkārtota iedarbība	Aprēķina metode
Hroniska toksicitāte ūdens videi	Aprēķina metode
Akūta toksicitāte ūdens vidē	Aprēķina metode
Aspirācijas bīstamība	Aprēķina metode
Ozons	Aprēķina metode
Uzliesmojošs aerosols	Pamatots ar testa datiem

Galvenās literatūras atsauces un datu avoti, kas lietoti, lai sastādītu DDL

Eiropas Pārtikas nekaitīguma iestāde (EFSA)
Eiropas Ķimikāliju aģentūras (ECHA) Riska novērtēšanas komiteja (ECHA_RAC)
Eiropas Ķimikāliju aģentūra (ECHA) (ECHA_API)
ASV Vides aizsardzības aģentūra (Environmental Protection Agency)
Akūtas ekspozīcijas koncentrācijas(-u) kontroles sistēma (AEGL)
Starptautiskā unificētā ķīmiskās informācijas datubāze (IUCLID)
Japānas Nacionālais tehnoloģiju un novērtēšanas institūts (National Institute of Technology and Evaluation, NITE)
NIOSH (Nacionālais profesionālās drošības un veselības institūts)
Starptautiskās Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācijas (ESAO) (International Organization for Economic Co-operation and Development (OECD)) publikācijas par vidi, veselību un drošību
Starptautiskās Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācijas (ESAO) (International Organization for Economic Co-operation and Development (OECD)) programma attiecībā uz ķimikālijām, kas tiek ražotas lielos daudzumos
Starptautiskās Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācijas (ESAO) (International Organization for Economic Co-operation and Development (OECD)) novērtējamās informācijas datu kopa

Sagatavoja	Produktu drošības un uzraudzības jautājumu nodaļa
Pārskatīšanas datums	21-apr.-2026
Apmācības ieteikumi	Nav pieejama informācija
Turpmāka informācija	Nav pieejama informācija

DROŠĪBAS DATU LAPA

BOSTIK SPRAY ADHESIVE
Aizstājamais datums 07-okt.-2024

Pārskatīšanas datums 21-apr.-2026
Izmaiņu kārtas skaitlis 2

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Regula (EK) Nr. 1907/2006, kas grozīta ar regulu (ES) Nr. 2020/878 un regula (EK) Nr. 1272/2008

Atruna

Saskaņā ar mums zināmajiem datiem, šīs Drošības datu lapas publikācijas brīdī šajā DDL sniegtā informācija ir precīza un ticama. Sniegtā informācija ir paredzēta vienīgi kā ieteikumi drošai pārvietošanai, lietošanai, apstrādei, uzglabāšanai, pārvadāšanai, iznīcināšanai un rīcībai nejaušas noplūdes gadījumos un to nevar uzskatīt par garantiju vai kvalitātes sertifikātu. Šī informācija attiecas vienīgi uz noteiktajiem konkrētajiem materiāliem un var nebūt atbilstoša, lietojot šādu materiālu kopā ar jebkuriem citiem materiāliem vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts tekstā.

Drošības datu lapas beigas